



## ~ Методологија ~

### ТРОМЈЕСЕЧНИ ИЗВЕШТАЈ ГРАЂЕВИНАРСТВА (ГРАЂ-21)

#### **ПРАВНИ ОСНОВ**

Статистичка активност се спроводи у складу са Законом о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Статистичким програмом Републике Српске за период 2022-2025. година.

#### **МЕТОДОЛОШКЕ ОСНОВЕ**

##### ***ЦИЉ И САДРЖАЈ***

Циљ ове статистичке активности јесте да обезбиједи тромјесечне податке потребне за израчунавање индекса производње у грађевинарству.

##### ***ЈЕДИНИЦЕ ПОСМАТРАЊА / ИЗВЈЕШТАЈНЕ ЈЕДИНИЦЕ***

Податке достављају пословни субјекти чија је претежна дјелатност, према Класификацији дјелатности КД БиХ 2010 заснованој на Статистичкој класификацији дјелатности у ЕУ, NACE Rev.2., разврстана у подручје F-Грађевинарство, као и грађевинске јединице у саставу неграђевинских пословних субјеката.

##### ***ОБУХВАТ***

Овом статистичком активношћу су обухваћени пословни субјекти чија је годишња вриједност извршених радова  $\geq 500\,000$  КМ.

##### ***МЕТОД И ВРИЈЕМЕ ПРИКУПЉАЊА ПОДАТАКА***

Подаци се прикупљају примјеном извјештајног метода у тромјесечној периодици.

##### ***ОБАВЕЗА ЗАШТИТЕ ПОВЈЕРЉИВИХ ПОДАТАКА***

Објављују се збирни подаци за ниво Републике Српске. Повјерљиви подаци су заштићени у складу са члановима 25. и 27. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и у складу са Правилником о заштити повјерљивих података.

##### ***ДЕФИНИЦИЈЕ ОСНОВНИХ ОБИЉЕЖЈА - ИНДИКАТОРА***

**Индекс производње у грађевинарству** један је од главних краткорочних пословних индикатора и компилира се за објекте високоградње и објекте нискоградње.

---

**Изворни индекси** представљају индексе из којих није искључен утицај сезоне и броја радних дана и празника у текућем тромјесечју.

**Десезонирани индекси** представљају индексе из којих је искључен утицај сезоне и броја радних дана и празника у текућем тромјесечју.

**Календарски прилагођени индекси** представљају индексе из којих је искључен утицај броја радних дана и празника у текућем тромјесечју.

### ***МЕТОДА КАЛКУЛАЦИЈЕ***

Индекси производње у грађевинарству заснивају се на извршеним ефективним часовима рада радника на градилиштима.

Пондери коришћени за израчунавање индекса производње у грађевинарству базирани су на вриједности извршених грађевинских радова.

Десезонирање изворних индекса извршено је методом TRAMO-SEATS на тромјесечној серији индекса ( $\emptyset 2015=100$ ), која почиње индексом за прво тромјесечје 2005. године. Почевши од II тромјесечја 2018. године десезонирање изворних индекса је извршено кориштењем програмског алата JDEMETRA+.

Продужавање серије индекса додавањем индекса за свако наредно тромјесечје може, због карактеристика примијењене методе десезонирања, проузроковати накнадне промјене већ објављених десезонираних и календарски прилагођених индекса и тренда кретања.

У складу са препорукама EUROSTAT-а за презентовање краткорочних индикатора, подаци који се упоређују са подацима од претходног тромјесечја (тзв. тромјесечно поређење) презентују се у десезонираном облику индекса производње у грађевинарству или из њих израчунатим стопама промјене. Такође, подаци који се упоређују са подацима истог тромјесечја претходне године (тзв. годишње поређење) презентују се у календарски прилагођеном облику индекса производње у грађевинарству или из њих израчунатим стопама промјене.

### ***УСАГЛАШЕНОСТ СА МЕЂУНАРОДНИМ ПРЕПОРУКАМА И СТАНДАРДИМА***

Методологија која се примјењује за израчунавање индекса производње у грађевинарству је заснована на ЕУ препорукама које се односе на краткорочне статистике (Council Regulation (EC) број 1165/98), на дефиниције варијабли, листу варијабли и учесталост прикупљања података (Commission Regulation (EC) No. 1503/2006).

### **ОРГАНИЗАЦИЈА СПРОВОЂЕЊА**

#### ***ОРГАНИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ СТАТИСТИЧКЕ АКТИВНОСТИ***

Одговорни произвођач података јесте Републички завод за статистику Републике Српске.

Прикупљање података се обавља у Подручним јединицама Републичког завода за статистику Републике Српске, док се унос и обрада података обавља у Одјељењу производних статистика.

---

### **ОБАВЕЗНОСТ ДАВАЊА ПОДАТАКА**

Извјештајне јединице су дужне да достављају податке Републичком заводу за статистику Републике Српске у складу са Законом о статистици Републике Српске.

### **ПЕРИДИКА СПРОВОЂЕЊА**

Извештајна јединица је дужна да достави податке подручној јединици Републичког завода за статистику Републике Српске у року од 10 дана по истеку тромјесечја.

### **ИНСТРУМЕНТАРИЈУМ**

За спровођење ове статистичке активности користи се упитник Томјесечни извјештај грађевинарства – Т КПС ГРАЂ-21 и Упутство за попуњавање.

### **ПУБЛИКОВАЊЕ**

Подаци се објављују тромјесечно 35 дана по истеку референтног тромјесечја у форми тромјесечног саопштења Индекси производње у грађевинарству и у оквиру публикације Мјесечни статистички преглед.

### **Припремио:**

Желимир Радишић

### **Посљедње ажурирање:**

02.03.2022. године